



주한덴마크대사관 및 덴마크 Biologics 대표 회사인 CMC Biologics 주관
비즈니스 세미나

<바이오로직스의 개발 및 생산>

2016년 3월 30일 (수)
오전 9시 ~ 12시15분
인터컨티넨탈 서울 코엑스 호텔
지하1층 (HL Floor) 모데라토룸

09.00 ~ 12.15 Wednesday March 30, 2016
InterContinental Seoul COEX Hotel, Moderato

바이오로직스의 프로세스 개발과 생산

Process Development and Manufacture of Biologics

- 08:30-09:00 참가자 등록
Registration
- 09:00-09:10 개회사 및 CMC Biologics 소개
Welcome and Introductions of CMC Biologics
연사 : 그래햄빙 PhD, CMC Biologics 사업개발팀 Senior Director
- 09:10-09:30 CMC Biologics 회사 프레젠테이션
Overview of CMC Biologics
연사 : 구스타보마흘러 PhD, CMC Biologics 대표이사
- 09:30-10:00 한국 바이오로직스 산업의 전망
Outlook of the Biologics Market in Korea
연사 : 정준호 서울대학교수
- 10:00-10:15 COFFEE BREAK
- 10:15-10:45 CHEF1® Gene Expression: DNA에서부터 소인(素因)까지 12개월
From DNA to Full Disposition in 12 Months
연사 : 마크라이스, 미국 CMC Biologics 업스트림 개발 Director
- 10:45-11:15 유럽소재 시설에서의 FDA 인증 전 검사 (PLI)에 대한 사례연구
Case Study from Recent FDA Pre-License-Inspection (PLI) in a European Facility
연사 : 벤트하이금 PhD, 덴마크 CMC Biologics 품질 Vice President
- 11:15-11:45 복잡한 분자 생산 관류과정의 특징화 및 검증
Characterization and Validation of a Perfusion Process Producing a Highly Complex Molecule
연사 : 토벤프랜드센 PhD, 덴마크 CMC Biologics 프로세스 개발 Vice President

- 11:45-12:15 일회용생물반응기, 제조시설의 신속한 재구성 및 확장
Single-use Bioreactors and Rapid Reconfiguration and Expansion of
Manufacturing Facilities
연사 : 구스타보마흘러 PhD, CMC Biologics 대표이사
- 12:15 세미나 종료 및 네트워크 리셉션 (coffee & cookies)
- 13:30 네트워크 리셉션 종료
-

CMC Biologics 회사 소개

국제 계약 개발 및 제조기구 (CDMO, Contract Development and Manufacturing Organization)인 CMC Biologics 는 유럽과 미국에 지부를 가지고 있습니다. CMC Biologics 는 상위 20 개 제약 회사 중 9 개사를 고객으로 보유하며 높은 신용도, 우수한 기술, 그리고 뛰어난 품질로 인정받은 회사입니다. 본사는 DNA 에서 API 까지 임상 및 상업 분야를 아우르는 폭넓은 cGMP 바이올로지스 서비스를 제공하며, 일괄 제조를 비롯한 단독 분석과 제조, 그리고 안정성 서비스에 대한 맞춤 솔루션을 제공합니다. CMC Biologics 또한 독점적인 CHO 세포주 발현 기술 플랫폼인 CHEF1™에 대한 라이선스를 제공합니다.

